

Mit uns können Sie zusammenarbeiten!

Partner der Vision Oil of Emmental

Heizungsinstallationen

Schärer AG	Bernstrasse 3	3110 Münsingen	031 721 11 12
Kurz Heizungen AG	Schulhausstrasse 12	3322 Urtenen-Schönbühl	031 850 10 10
Lang Heizungen	Industriestrasse 11	3362 Niederönz	062 961 80 65
Sommer B. AG	Steinhofstrasse 12	3400 Burgdorf	034 422 29 73
Fritz Baumgartner GmbH	Emmentalstrasse 17	3414 Oberburg	034 423 22 52
Jutzi Daniel AG	Krauchthalstrasse 5	3414 Oberburg	034 422 09 22
Hadorn Haustechnik	Ausserhof	3416 Affoltern	034 435 13 10
Kneubühler Sanitär+ Heizungs GmbH	Bidmen 67 B	3416 Affoltern	034 435 13 30
D. Baumberger AG	Moosgässli 12	3425 Koppigen	034 413 10 20
Schüpbach Max AG	Alpenstrasse 4	3432 Lützelflüh-Goldbach	034 460 13 13
Aeschlimann Christian	Matte	3439 Ranflüh	034 461 44 66
Ramseier AG	Lützelflühstrasse	3452 Grünenmatt	034 431 22 22
Schaffer & Co	Mühlehofweg 1	3455 Grünen	034 431 10 71
Sommer Hans GmbH	Lugenbachweg 16	3457 Wasen	034 437 11 31
Kämpfer AG	Lindacker 26	3465 Dürrenroth	062 964 11 31
Jost A. Heizungen GmbH	Riedtwilstrasse 8	3472 Wynigen	034 415 17 03
R. Aeberhardt Gebäudetechnik AG	Bahnhofstrasse 15	3507 Biglen	031 701 10 58
EB Technik GmbH	Rohrstrasse 22	3507 Biglen	031 701 11 12
Brechbühl AG	Freimetigenstrasse 12	3510 Konolfingen	031 791 14 12
Gerber Heizungen	Dorfstrasse 61	3534 Signau	034 497 24 24
Zaugg AG Eggwil	Holzmatte	3537 Eggwil	034 491 81 61
Mosimann Leitungsbau AG	Gauchern 257	3538 Röthenbach i.E.	034 491 14 27
GLB Emmenmatt/Oberaargau	Schüpbachstrasse 155E	3543 Emmenmatt	034 408 16 16
Roth Wärmetechnik AG	Brennerstrasse 17	3550 Langnau	034 408 55 88
Thommen Elektro und Energietechnik	Dorfstrasse 5	3550 Langnau	034 402 51 11
Wingeier Haustechnik AG	Mühlestrasse 16	3555 Trubschachen	034 495 95 95
Vaterlaus AG Oberdiessbach	Thunstrasse 24	3672 Oberdiessbach	031 771 24 78
Berger Kurt Heizung/Sanitär	Ried 502	3673 Linden	031 771 19 59
Roth Installations AG	Neustrasse 4	4917 Melchnau	062 927 19 19
Steffen Eduard	Moosstrasse 13b	4950 Huttwil	062 962 29 88
Meer Sanitär	Stalden 51	4952 Eriswil	062 966 14 07
Flückiger + Schärer GmbH	Mösli 56d	4954 Wyssachen	062 964 10 16
Kleeb Kurt	Haltestelle 36f	4955 Gondiswil	062 962 02 38

Architektur, Fassaden/Wärmedämmung, Fensterbau

Aeschlimann + Willen, Architektur	Friedeggstrasse 5	3401 Burgdorf	034 424 05 00
Bigler Maler + Gipser AG, Dämmungen	Oberstrasse 64	3550 Langnau	034 408 35 50
Hofer & Co., Fensterbau	Brennerstrasse 16	3550 Langnau	034 402 10 69

Trägerschaft

Jenni Energietechnik AG	Lochbachstrasse 22	3414 Oberburg	034 420 30 00
Biketec AG, FLYER Elektrovelos	Industrie Neuhof 9	3422 Kirchberg	034 448 60 60
Energie plus!	Postfach 742	3550 Langnau	034 402 62 36
Mobilität Emmental	Postfach 1378	3401 Burgdorf	034 422 66 74

Verhelfen Sie der Vision
Oil of Emmental zum Durchbruch.
Wir unterstützen Sie gerne dabei!
Weitere Partner finden Sie auf:

www.oil-of-emmental.ch

Oil of Emmental

Eine Initiative von:



Energievision

Oil of Emmental

Nutzung einheimischer Energien – 160 Mio. Franken sparen



- **Energiesparen** • **Holz und Sonne** – die saubere einheimische Energie
- **gesunde, lustvolle Mobilität** • **erneuerbar**
- **CO₂-neutral** • **in grossen Mengen vorhanden** • **schaft Arbeitsplätze**

Was ist Oil of Emmental

- **Oil of Emmental** ist die nachhaltige und effiziente Nutzung einheimischer Energie, primär Holz- und Sonnenenergie.
- **Oil of Emmental** bedeutet konsequente Umsetzung von Energiespartechniken sowie die Schaffung lokaler Arbeitsplätze.
- **Oil of Emmental** ist lustvolle gesunde Mobilität mit geringem Einsatz von Fremdenergie.
- **Oil of Emmental** wird regional erzeugt oder eingespart, braucht keine langen Transporte und ist krisensicher.

Im Emmental kann mit der direkten Sonnenenergienutzung (Sonnenkollektoren, Solarzellen aber auch geschickt angeordneten Fenstern) ein grosser Teil der Energie unmittelbar bereitgestellt werden. Im Emmental wächst theoretisch soviel Holz nach, dass dies zum Beheizen der ganzen Region reichen würde. Effizient eingesetzt in Kombination mit der Sonnenenergie und konsequenter Energiespartechnik ist dies auch praktisch möglich.

Was will Oil of Emmental

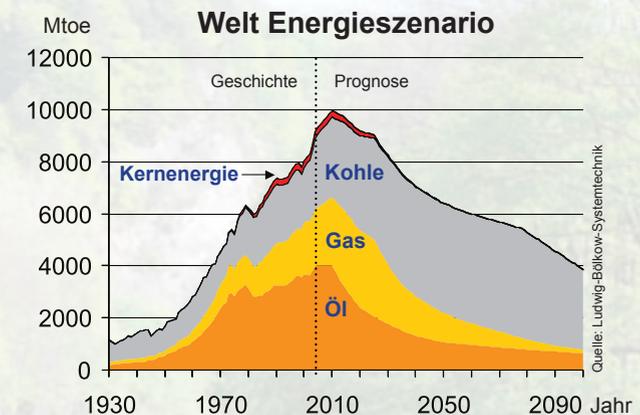
- **Oil of Emmental** will erreichen, dass die im Emmental benötigte Energie für Wärme (Heizung und Warmwasser), Elektrizität und Verkehr möglichst bald zu einem grossen Teil lokal und umweltschonend erzeugt wird.
- **Oil of Emmental** will die Abhängigkeit von ausländischer Energie vermindern.
- **Oil of Emmental** will den durch unsere Energiesucht ausgelösten Ausverkauf unserer Heimat stoppen. Immer mehr Investoren aus Erdölländern kaufen mit unserem Geld Schweizer Unternehmen auf.
- **Oil of Emmental** will einheimische Arbeitsplätze schaffen und erhalten.

Für Heizöl, Gas und Treibstoffe fließen zurzeit jährlich ca. 160 Mio. Franken an lokaler Kaufkraft aus dem Emmental ins Ausland. Stellen Sie sich einmal vor, was es für unsere Volkswirtschaft bedeuten würde, wenn dieses Geld im Emmental bliebe.

Die Verknappung der konventionellen Energieträger macht Oil of Emmental dringend notwendig

Die Energienachfrage nimmt weltweit und auch in der Schweiz nach wie vor zu; die Indizien mehren sich aber, dass dieser Nachfrage nicht mehr vollumfänglich entsprochen werden kann. Die Konkurrenz um die Energiequellen verschärft sich – höhere Preise beginnen ihrerseits den Bedarf zu dämpfen.

Die Versorgung mit Erdöl aber auch mit Gas, Kohle und Uran ist bei weitem nicht so sicher wie die meisten Leute glauben. Bereits in wenigen Jahren wird Energie ganz allgemein zur Mangelware.



Es scheint immer wahrscheinlicher, dass die Erdölförderung bis 2030 nur noch halb so hoch ist wie heute. Das bedeutet, dass die Erdölförderländer ihr Erdöl weitgehendst selber brauchen und zum Beispiel für Europa auf dem freien Markt praktisch kein Erdöl mehr erhältlich ist.

Die Verfügbarkeit der anderen Energieträger ist kaum besser. Weder Gas noch Kohle oder Uran können das fehlende Erdöl ersetzen.

Wollen wir nicht mit dramatischen Energieknappheiten konfrontiert werden, müssen wir unseren konventionellen Energieverbrauch rasch reduzieren und durch erneuerbare Energie ersetzen.

Weitere Infos zur Verfügbarkeit von Energierohstoffen:

www.jenni.ch

www.oil-of-emmental.ch

Energievision Oil of Emmental

Visionen allgemein

Die zukünftige Energieversorgung basiert nicht auf einer einzigen Technologie oder einem Energieträger. Sie ist ein intelligentes Zusammenspiel verschiedener lokaler Energiequellen und Techniken. Grundsätzlich wird die Energie in allen Bereichen möglichst effizient eingesetzt. Minergie-Standard und haushälterischer Umgang mit den Ressourcen sind wesentliche Voraussetzungen für eine lebenswerte Zukunft. Die noch benötigte Energie wird je nach Situation weitgehend regional erzeugt. Neben dem vermehrten Einsatz von alternativen erneuerbaren Energien und der Verbesserung der Energieeffizienz wird vermehrt ein zurückhaltender und verantwortungsbewusster Umgang mit Energien (Einsparungen durch Minderverbrauch) gepflegt.

Vision Sonne

Die Nutzung der Sonnenenergie bietet eine ideale Möglichkeit, den Verbrauch anderer Energien zu reduzieren. Die Sonne als unerschöpfliche Energielieferantin wird auf vielfältige Art und Weise genutzt:

- Passive Sonnenenergienutzung über geschickt angeordnete Fenster (bereits heute wird über 20% des Heizbedarfs durch passive Sonnenenergienutzung über Fenster abgedeckt)
- Thermische Solaranlagen möglichst ganzjährig für Warmwasser und Heizung
- Solarzellen für die Stromproduktion

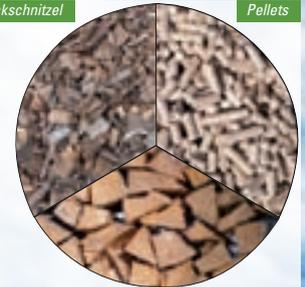
Vision Holz

Eine nachhaltige Holznutzung hat grosse lokale volkswirtschaftliche Bedeutung und nützt dem Wald.

Für die Energiegewinnung steht Holz in Form von Stückholz, Hackschnitzel oder am bequemsten mit Pellets zur Verfügung.

Hackschnitzel

Pellets



Stückholz

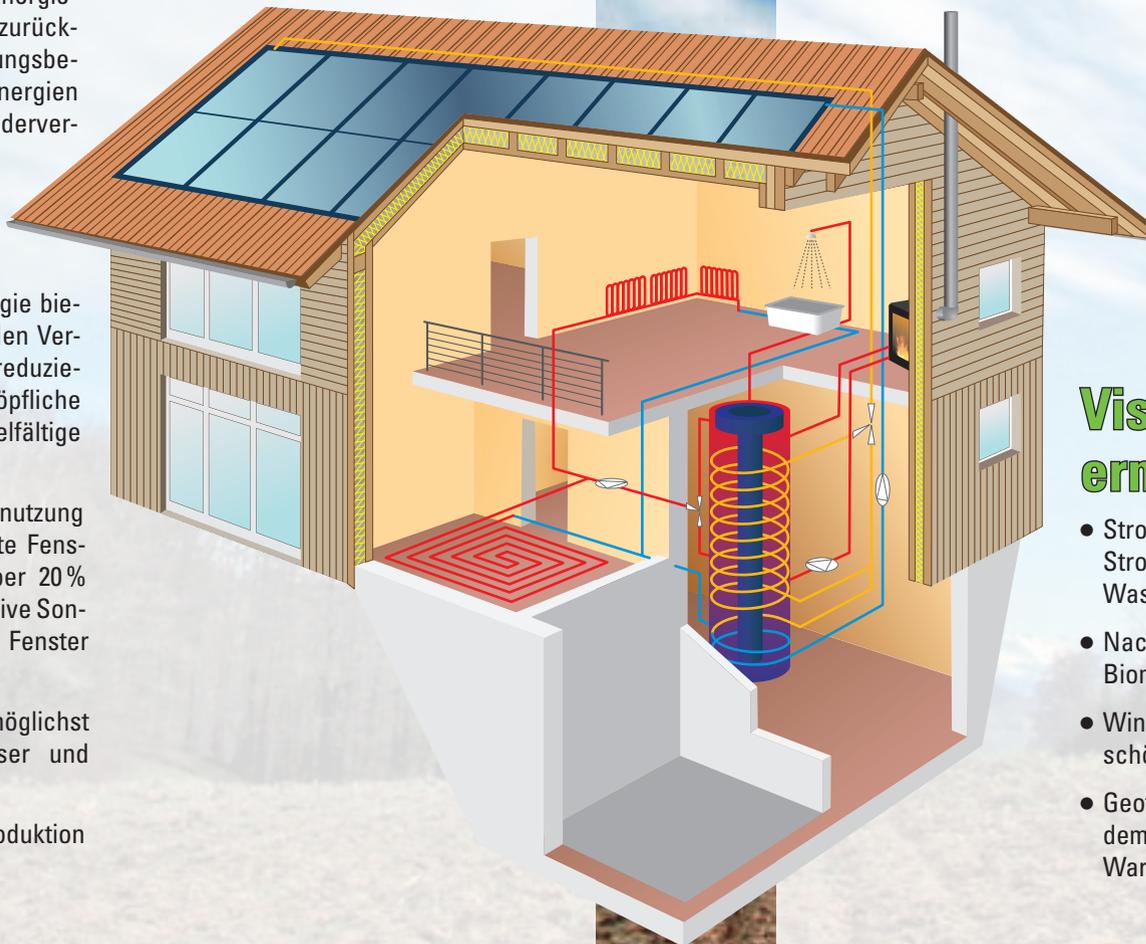
Den grössten Nutzen erhält man, wenn das richtige Holz in einem effizienten Ofen im Wohnbereich bei unmittelbarem Bedarf verfeuert wird.

Holz kann und soll mehrfach genutzt werden, zum Beispiel als Konstruktions- oder Verpackungsholz und erst nachher in der dafür geeigneten Anlage als Energieholz.



Vision andere erneuerbare Energien

- Stromerzeugung aus Wasserkraft (60% des Schweizer Stroms) ist Sonnenenergienutzung, da die Sonne den Wasserkreislauf in Bewegung bringt
- Nachhaltige Energieerzeugung aus landwirtschaftlicher Biomasse (z.B. Gülle) ist krisensicher und sinnvoll
- Windenergie an den richtigen Standorten ist eine unerschöpfliche und kostengünstige Ressource
- Geothermie kann in dicht bebauten Gebieten Wärme aus dem Erdinnern für Stromproduktion sowie Heizung und Warmwasser liefern



Vision nachhaltige Mobilität

Neue einheimische Innovationen «made of Emmental» haben sich in den letzten Jahren auf dem Markt durchgesetzt und das Emmental schweizweit auch in Bezug auf neue Mobilitätslösungen bekannt gemacht. Energieeffiziente Elektrovelos, praktische Hauslieferdienste, sichere Veloabstellplätze, Car-Sharing usw. erlauben eine neue Qualität des Unterwegsseins mit geringerem Ressourcenverbrauch. Mit mehr Lust an der Bewegung und weniger Frust im Stau.

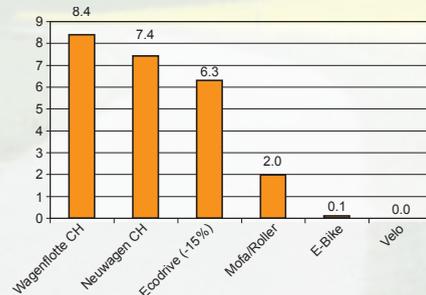
70% der EmmentalerInnen wohnen in Fuss- und Velodistanz zum Öffentlichen Verkehr und schätzen Angebote, welche die Kombination verschiedener Verkehrsmittel ermöglichen.

Neue Mobilitätsangebote wie die Herzroute bringen Touristen ins Emmental, welche bewusst verweilen statt durchheilen, lieber Kraft und ein währschaftes Buurezvieri statt Benzin tanken, die es vorziehen, ihr Feriengeld in Ämmitaler Ruschtig statt in Öl zu investieren.

Immer mehr Menschen im Emmental schätzen es, bewusster unterwegs zu sein, sich sauber und umweltfreundlich, lärm- und schadstoffreduziert zu bewegen, gesünder und leistungsfähiger ans Ziel zu gelangen, mit einem neuen Bewusstsein, dass nicht derjenige zu spät kommt, der lustvoller und langsamer unterwegs ist – slowup statt speedup.



FLYER auf der Herzroute



Durchschnittlicher Energieverbrauch pro 100 km (in l Benzin gerechnet)

emmental bewegt – Oil of Emmental

E-Bike, Velo und Füsse: die schnellen, gesunden und lustvollen Alternativen auf vielen kurzen Alltagswegen.

Wettbewerb

Gewinnen Sie ein Frühstückserlebnis in der Schaukäserei Affoltern oder geniessen Sie einen Tag lang das lockere Fahrradfahren mit dem FLYER-Elektrovelo.

Mit etwas Glück gehören Sie zu den Gewinnern von total:

- **30 Gutscheine** für **Emmentaler Erlebnisfrühstück in der Schaukäserei Affoltern (2 Personen) oder**
- **30 Gutscheine** für die **Benützung von FLYER oder FLYERtandem (2 Personen)**

Kann ein neu gebautes Haus nur mit Sonne geheizt werden?

- E** Ja
- S** Nur in der Sahara
- A** Nein

Welche Kraft zählt nicht zu Oil of Emmental?

- O** Muskelkraft
- M** Atomkraft
- E** Wasserkraft

Wo kann ich mit Holz am effizientesten heizen?

- M** Im Wohnbereich
- N** Im Keller
- L** Im Gartencheminée

Emmental bewegt ist ein

- V** Fitnessangebot
- A** Ferienangebot
- E** Mobilitätsangebot mit neuen Möglichkeiten im Alltagsverkehr

Welcher Energieträger ist CO₂-neutral?

- E** Kohle
- N** Holz
- R** Öl

Wie viel Energie braucht ein FLYER im Vergleich zu einem Mittelklassewagen?

- T** ca. 1 %
- S** ca. 50 %
- L** ca. 0.1 %

Wie viel Erdöl wird 2030 schätzungsweise gefördert?

- I** Doppelt so viel wie heute
- O** Gleich viel wie heute
- A** Halb so viel wie heute

Nachhaltige Holzenergienutzung ist:

- F** wenn man damit den kompletten Energiebedarf deckt
- S** wenn man auf dem Feuer kocht
- L** wenn man nur so viel Holz braucht wie laufend nachwächst

Lösungswort:



Bitte Lösungswort auf eine der beiliegenden Antwortkarten schreiben und abschicken. Verlosungen am 31.12.08, 31.03.09 und 30.06.09, spätester Einsendeschluss ist der 25.06.09.

Viel Glück!

Über den Wettbewerb wird keine Korrespondenz geführt.



Gutschein

für Informationsmaterial vom
Oil of Emmental-Partner Ihrer Wahl
(siehe Liste)

Bitte
frankieren

Gutschein

für Informationsmaterial

Oil of Emmental
Postfach 229
3414 Oberburg

Bitte
frankieren

Ja, ich möchte mich unverbindlich informieren, senden Sie mir Unterlagen über:

Sonnenenergienutzung

- Solare Wärme Solarer Strom

Holzheizungen

- Stückholz im Wohnbereich
 Stückholz im Keller
 Pellets Hackschnitzel

Mobilität

- FLYER Elektrovelo
 Velokarte Herzroute
 Emmental bewegt

Gebäude

- Dämmung Fenster Architektur
 Unverbindliche Beratung durch
Fachperson zum Thema:

- Anderes: _____
 Ich nehme nur am Wettbewerb teil

Die Wettbewerbsantwort lautet:



Falls ich gewinnen möchte ich:

- Erlebnisfrühstück Gutschein FLYER-Miete

Name _____

Vorname _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

E-Mail _____

Ja, ich möchte mich unverbindlich informieren, senden Sie mir Unterlagen über:

Sonnenenergienutzung

- Solare Wärme Solarer Strom

Holzheizungen

- Stückholz im Wohnbereich
 Stückholz im Keller
 Pellets Hackschnitzel

Mobilität

- FLYER Elektrovelo
 Velokarte Herzroute
 Emmental bewegt

Gebäude

- Dämmung Fenster Architektur
 Neutrale Beratung durch
Fachperson zum Thema:

- Anderes: _____
 Ich nehme nur am Wettbewerb teil

Die Wettbewerbsantwort lautet:



Falls ich gewinnen möchte ich:

- Erlebnisfrühstück Gutschein FLYER-Miete

Name _____

Vorname _____

Strasse _____

PLZ / Ort _____

Telefon _____

E-Mail _____